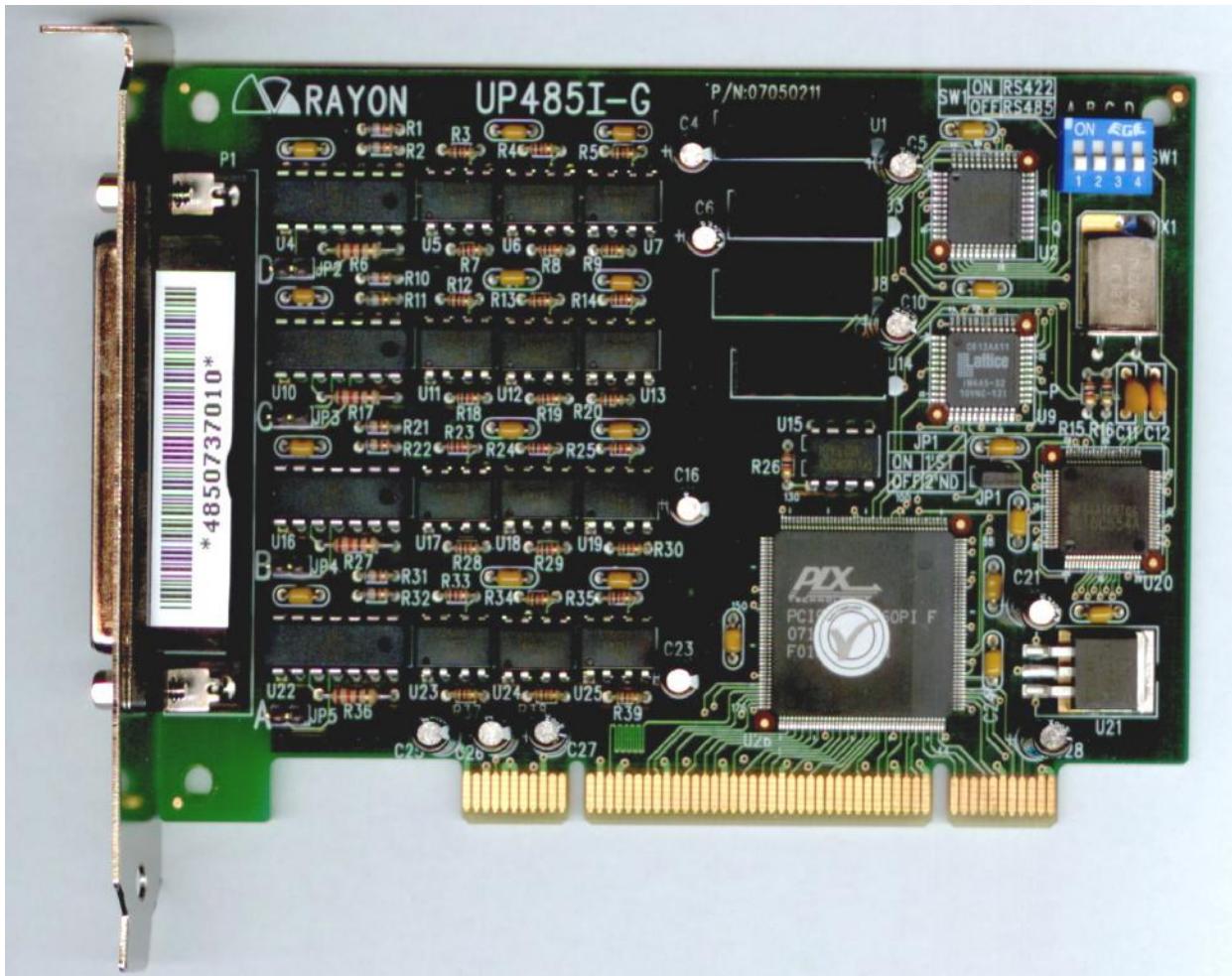


# UP485I

## PCIPORT 卡



- 可用在 UPCI 插槽上的四個串口卡
- 地電位隔離 RS422/485 支援
- 適用於 POS 系統
- 適用於 工業控制
- 適用於 DOS
- 適用於 Windows 7
- 適用於 WIN NT/2000/XP/Vista
- 適用於 WIN 95/98/Me
- 適用於 Linux system
- 適用於 UNIX system

★ PCI 隨插隨用功能可自動配置 I/O 位址及 IRQ 值。

★ 每一串口可獨立支援地電位隔離 RS422 或 RS485 介面。

★ 支援 Windows 7 系統。

★ 支援 DOS, Windows NT, WIN95/98/Me/2000/XP/Vista 系統。

★ 支援 Linux 系統

★ 支援 UNIX 系統

★ 在 RS485 介面有支援自動資料流向控制 (ADDC) 功能。

## UP485I 規格：

### 系統結構

- \*智能型 UP485I 卡。
- \*外部纜線配備為標準的 4 個 DB25 或 DB9 的連接口。

### 串口通信控制器

- \*類型：16550A 兼容支持 PGA。
- \*速率：1.8432MHz. (使用可達 7.3728MHz )

### 硬件兼容性

- \*3.3V & 5V PCI 插槽

### 軟件兼容性

- \*MSDOS
- \*Windows 7
- \*Windows NT/2000/XP/Vista
- \*Other operating system
- \*Windows 95/98/ME
- \*Linux
- \*SCO Openserver UNIX

### 系統 I/O 位址及 IRQ 值

- \*由 PCI BIOS 分配一個 32 位元組及一個 8 位元組 I/O 地址。
- \*由 PCI BIOS 分配一個 IRQ 值。

### 串口能力

- \*串口數：每片卡有 4 個串口。
- \*介面：地隔離 RS422/RS485 介面。  
(每一串口介面可以由撥接開關來設定 RS422 或 RS485 介面)
- \*波特率：每一串口配置可以 50~115200bps.
- \*連接口類型：DB25 公頭 (針頭) 連接 (搭配 A400 纜線)。  
DB9 公頭 (針頭) 連接 (搭配 P485 纜線)。

### 外觀尺寸

- \*UP485I 卡：151 \* 103 mm

### 使用環境

- \*工作溫度：0°C 到 55°C.
- \*工作濕度：10% 到 95% RH.
- \*存儲溫度：0°C 到 65°C.
- \*存儲濕度：5% 到 95% RH.

### 配件：

**TB485 : DB9 母頭 (孔頭) 轉 RS485 終端配件工具。**



### 性能昇級及相關產品：

- \*RS4232-4 轉接盒：4 個 RS232 轉地電位隔離 RS232, RS422/RS485 介面。且每一串口有獨立設定使用介面功能。
- \*RS4232-8 轉接盒：8 個 RS232 轉地電位隔離 RS422/485 介面。且每一串口有獨立設定使用介面功能。
- \*UP422I PCIPORT 卡：兩個地電位隔離 RS422/485 串口卡。
- \*P485U PCIPORT 卡：通用型 4 個 RS422/485 串口卡。
- \*P8485U PCIPORT 卡：通用型 8 個 RS422/485 串口卡。

### 瑞旺科技股份有限公司

台灣,台北縣蘆洲市中山二路 177 號 2 樓

電話：886-2-82858362 傳真：886-2-82857065

電郵信箱：[rayon@ms1.hinet.net](mailto:rayon@ms1.hinet.net)

網頁：<http://www.computex.com.tw/rayon>

網頁：<http://www.rayontech.com>